## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	5m	-	68- 81-01		
O.I.P.E. CLASSIFIER	<b>.</b>				
FORMALITY REVIEW	LUT	7/70	9/201		
RESPONSE FORMALITY REVIEW		120.87	1-10		

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						÷	· (	ihr.	oug	h n	um	eral) 	( 	Res	cele	d ted	
Cla	aim			_		Da	to.					1	Ci	aim	_		
<u> </u>	Ī.,	09	27	1	Т	T	T	т-	Т	Г	Т	1		T-	AA	22	ì
Final	Prigina	50	27 Ma 02										Final	Original	09 00 01	W 02	
Ī		۲	ř			$\vdash$	+	╁	十	<u> </u>	t	1	F	51	V	-	1
	2				T	Г		Τ_		İ	T		_	51 52 53	/	1	t
	3							Т		Г	Γ			43	1	1	1
	4		$\perp$									]		34	=	1	1
:	Þ		<u> </u>	L	_	┖	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L.			L	5			
	Б		<del> </del> _	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	_	┖		<u> </u>	56	<u> </u>	Ц	4
٠,-	H		<b>.</b>	L	┼	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del> —	—	<u> </u>	1	-	<u> </u>	57		Н	4
_	9		-	$\vdash$	+		-	╁	⊢	├-	<b>├</b>	-	<u> </u>	58		1	
	1		-	-	-	-	-	╁	┼	┝	-	$\left\{ \right.$	-	59 60	-	Ż	1
<u> </u>	ħ		-	┢	┼	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┨	├-	61	_		1
_	-		†	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	†	$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	62			$\frac{1}{1}$
	10			Т	T			$\vdash$	$t^{-}$	<del>                                     </del>	t	1	Н	63			1
	1			Г	1		T		T	┞		1		64		_	1
	0									T	T	1	Г	65		Г	1
	16 17													66			1
•	17		L	_	<u></u>	L.	L				L	]		67			
	18		L_	_	L.		L	<u> </u>	┖	L			╙	68			
	19				L	_	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>		L	69	L	L	
	20		<u> </u>	_	L		ļ.		L.	L	L		L	70		L	
_	<b>(4</b>	✓	~		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>		L	71	L	L	1
	22 23	Y	<b>\</b>	_	├-		┞_		_	_	_		L	72	<u> </u>		4
_	24	✓ ✓	V	<b>}</b> —	╁	_	├	⊢	├-	L	⊢	4	├	73 74			4
-	_	-	V	/	⊢		├	┼	╁┈	├	┿.	1	-	75	<u> </u>	┝	1
	擂	_	۲	┢	┿	┢	┢┈	╁╌	$\vdash$	┝	-	1	-	76		_	ł
$\dashv$	<b>4</b>	_		<del> </del>	$\vdash$	_	╁╌		╁╴	┢	1	,	-	77	$\vdash$		1
┪	28			-	t			H	†-	╁	H	1	_	78			ł
	25 KB 18 18 18				<u> </u>		T	T	T	Γ	┢	1	Г	79	_		i
								1		Г		1		80			İ
												]		81			İ
_	32 33				<u>L</u>	<u> </u>	L	L						82			I
_	33		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L		L		<u> </u>	83			ļ
-	34 35		-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	L	<u> </u>	ł	<u> </u>	84			ļ
$\dashv$	35 36	_			-	-	<u> </u>			$\vdash$	├-	1	<u> </u>	85 86			ļ
$\dashv$	17	-			-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> -</del> -	$\vdash$		<u> </u>	87	-	_	ŀ
$\dashv$	3	$\dashv$	Н		H		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	88	$\dashv$	—	ŀ
-	3	ᅱ	$\dashv$		Н		$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$		-	89	$\dashv$		ŀ
	40	7	1				_	Г	Г	Н				90	$\dashv$		ŀ
7	41	1				_		Г			$\vdash$		-	91	_		ŀ
7	<b>42</b>	П	71				<u> </u>			Т				92	$\dashv$		l
	43	П	П						Г		Г			93	$\dashv$	_	t
	44	П	$\prod$											94			Ī
$\Box$	45	П	$\prod$											95			I
	46	Ц	Ш		$\Box$	$\Box$		$\Box$			L			96			ſ
$\Box$	47	Ц	Ш		Ц	Ц		L			Ш			97			l
- 1	7	H	$\mathbb{H}$		$\vdash$		H	<u> </u>		L	_			98			ŀ
$\dashv$	49 50	₩	4	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	H	Н	-		Щ	99	_		1
	العد	•												ı UKI	- 1		

I	Rest	tric	ted				0		•••••		••••
Cla	im					Da	ite			_	
	_	04	27	1	Т	T	Т	Т	7	Т	T
_	Original	od	27	Ł		ĺ				1	
Final	Ę,	۵ì	02	+	İ					1	İ
۳		_	-	-	+-	├	┝	┼	┼-	╀	┼-
<u> </u>	51	V	V	<u>L</u>	┞.	╄.	4	ļ.,	1	_	Ļ
_	52	_/	1		<u> </u>	L			L	L.	L
	53	V	1						l	1	
	14	l l					T		Г	Т	T
	55		П		П	Π	П			T	1
Г	56		П		Г		T	1	T	1	Т
Г	57		П				1	丅	1	T	T
Г	58		$\sqcap$		$\vdash$	T	$\vdash$	†	t	┢	╁┈
Г	59		1	$\checkmark$	$\vdash$	╁	╁	╁	╁╴	+-	+
	60	_	~	$\vdash$	+-	╁╌	┼	+	┼	Н	╀
	61		├	+	-	╁	┼-	┼	╂	-	$\vdash$
$\vdash$	-		$\vdash$	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	₩	<b>├</b>	$\vdash$	-
<u> </u>	62		ļ	⊢	╀	+-	1	↓_	1	$\vdash$	1
<u> </u>	63		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<b> </b>	_	╄.	┖
L	64	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$			1_	L
<u>_</u>	65	L		_	$\perp$	1	<u> </u>	1_	_	L	
匚	66			_	$\perp$	Ŀ	L		L		L
L	67		L			L	┖				L
┖	68					1	L_				
1	69				Γ	П	Γ			П	Т
Г	70				Т	П	T		T	T	
┢	71		-	H	$\vdash$	+-	$\vdash$	<del>  -</del>	$t^-$	╆	十
⊢	72	$\vdash$	H	┰	+	+-	╁	┢	╁	$\vdash$	+
$\vdash$	73	_	-	<del> </del>	$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	╁	╁	╁
-	74	_		$\vdash$	+-	+-	┢	╁	⊢	+-	╁
	75	_	┢	┢	╁	╁	⊢	⊢	⊢	╀	1
$\vdash$	76		⊢	├	$\vdash$	╀	-	⊢	├-	┢	<del> </del>
-	77		-		╁	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	┼
_			<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<b>├</b>	╀	┞-	Ļ	┡
┡	78		<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
<u> </u>	79		<u> </u>	L.	╙	L.	<u> </u>	<u> </u>		L	Ļ.,
<u> </u>	80		L_	L	<u> </u>		<u> </u>	L		L	ļ
_	81					_	L	L			
	82						L				[ _
L	83				Ĺ						
	84					[					
	85							Ι			Γ
	86				T						П
	87	$\neg$				Ι,	t				H
М	88	7		$\vdash$	Т	t		<del>                                     </del>		$\vdash$	1
М	89	$\neg$		$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	i		Н	$\vdash$	$\vdash$
Н	90	$\dashv$	_	$\vdash$		Ι-	$\vdash$	$\vdash$		H	-
$\vdash$	91	$\dashv$		$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	92	$\dashv$	_	H	-	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	-	<u> </u>
$\vdash$		$\dashv$		├—	<del> </del> —	⊢-	$\vdash$	<u> </u>		H	$\vdash$
$\vdash$	93			├	⊢	<u> </u>	Ŀ	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>
$\square$	94	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	
	95	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
$\sqcup$	96	_		L	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш	L	
	97			L		L.,					L_
	98			Ш	<u> </u>	_					
	99	_			<u> </u>		L				
	[	- 1					. 7				

Cir	im					D-	ite				
Lie	$\overline{}$	-	т-	Т	T	T	T	т-	_	Т	т
Final	Original										
$\Gamma$	101		Г	Γ			1		Τ	Т	T
	102					1	$\top$	⇈	$\top$	T	1
	103			Г		1		<b>†</b>	T	1	$\top$
	104		L	L		I	I	Ī	1	Ι	1
$\Box$	105		匚		L		$\Box$				
	106	L.		$\perp$	$\perp$	Ľ			L		
	107	L			L		L	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$\Box$
L	108		<u> </u>	<del> </del> _	▙	$\perp$	╙	L	↓_	L	<u> </u>
<u> </u>	109		<del> </del>	L		<del> </del>	╄	<u> </u>	╄	$oldsymbol{\perp}$	↓_
H	110 111		<u> </u>	_	⊢	╄-	↓_	▙	↓_	╄	<u> </u>
		<u> </u>	-	-	-	⊢	$\vdash$	┼	$\vdash$	+	$\vdash$
$\vdash$	112 113		$\vdash$	-	┼-	+	┼	╀	╄	+	+
$\vdash$	114			╁	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	┾
$\vdash$	115		┝	$\vdash$	H	+	╁	$\vdash$	╁	+	+-
	116		1	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	+	╁
H	117	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$
М	118			1	$\vdash$	<u> </u>	t	T	†	t	t
	119	_	Τ	Π	$\vdash$	t	T	t	T	T	t
М	120	_	Г	Г	<u>†</u>	t	†-	T	T	T	t
H	121		H	T	$\vdash$	t	T	$\vdash$	╁	$\vdash$	+
	122		$\vdash$		T	t	t	t	†	$\vdash$	t
	123		Т		T	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	T	T
	124	_		Γ			T	T		T	T
	125										
	126										Г
Ш	127		L	L	L		L		$\perp$		$\Box$
	128	_	_	L	<u> </u>	L	_	_	_	L	$\perp$
	129		_	_	_	L	<u> </u>	L	$\vdash$		<b> </b>
	130	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>
	131 132	_	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	⊢	1	-
	133	_	-	$\vdash$	H	-	Η-	-	╁	-	Hi
	134	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	├	$\vdash$	
_	135			-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	H
	136	T			$\vdash$	-	$\vdash$	-		-	Н
H	137	T	_	_	r				T	Т	Н
$\rightarrow$	38						T	Г	Г	$\vdash$	H
	39										
	40				L						П
	141	Π									
	142										П
_	143										
	144										
	45										
	46	_[	_]							Ш	囗
-	147		_				ا_ا		Ш		Ш
	48	_		$\dashv$	Ц		Ш		`	Ц	Щ
	149	_		4	4	4	Ļļ	-	Н	Ц	_
P	50										

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY